



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 3050H

5000610039

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Vibrationsplatten](#) >> [Reversierbare Vibrationsplatten](#) >> **DPU 3050H**



DPU 3050H

Materialnummer 5000610039

Reversierbare Vibrationsplatte mit Dieselmotor. Der flexible Allrounder für die Boden-, Asphalt- und Pflasterverdichtung.

Produktdetails

- Kompakte Abmessungen, hohe Leistung
- Integrierter Radsatz
- Robust und langlebig

Lieferumfang

- Gerät
- Betriebsanleitung

Technische Daten

DPU 3050H

HYDRAULIK

Arbeitsdruck Hydraulik	0,0 bar
Max. zulässiger Hydraulikdruck	0,0 bar

BETRIEBSSTOFFE

Hydrauliköl Typ	Renolin MR 520
Erregeröl Menge	0,60 l
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4
Hydrauliköl Menge	0,4 l
Tankinhalt	5,00 l

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	86,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	3,6 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	-7 - 45 °C
Betriebstemperaturbereich	-7 - 45 °C
Messunsicherheit HAV	0,5 m/s ²

ELEKTRIK

Codierungsmöglichkeiten	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0 m
Sendezeit Fernsteuerung max.	0 h
Empfohlener Batterie Typ	0
Akkuladezeit	0,00 h

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	46,6 %
Zentrifugalkraft	30,000 kN
Kraftübertragung	FKK
Flächenleistung	570 m ² /h
Schwingungen	5.400 1/min
Vorlauf	19,00 m/min
Schwingungen (Hz)	90,0 Hz

VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Dieselmotor
Nennleistung	4,2 kW, null
Nenndrehzahl	2.800 1/min, null
Zylinder	1
Hubraum	347 cm ³
Motorhersteller	Hatz
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt

Schräglage max.	25,0 °
Kraftstoffverbrauch	0,60 L/Std
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Öfüllung max.	1,10 l
Öfüllung min.	0,60 l
Leistung max.	5,4 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Ölmenge max. mit Filterwechsel	1,10 l
Starter Typ	Reversierstarter
Starterbatterie Spannung	0 V
Batterie Kapazität (Nennwert)	0 Ah

MECH. ANGABEN

Breite	500 mm
Höhe	1.101 mm
Betriebsgewicht	181,0 kg
Länge Deichsel in Arb.stell.	1.295 mm
Unterfahrhöhe	777 - 887 mm

BETRIEBSSTOFFE

Hydrauliköl Typ	Renolin MR 520
Erregeröl Menge	0,63 qt us
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4
Hydrauliköl Menge	0,4 qt us
Tankinhalt	1,3 gal us

VERBRENNUNGSMOTOR

Motortyp	Dieselmotor
Nennleistung	5,6 hp, null
Nenn Drehzahl	2.800 1/min, null
Zylinder	1
Hubraum	21,2 in3
Motorhersteller	Hatz
Kühlung	Luftkühlung
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Luftfilter	Trockenluftfilter
Verbrennungsverfahren	viertakt
Schräglage max.	25,0 °
Kraftstoffverbrauch	0,2 GPH US
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Öfüllung max.	0,3 gal us
Öfüllung min.	0,2 gal us
Leistung max.	7,2 hp
Drehzahl (Leistung max.)	3.600 1/min
Norm (Leistung max.)	ISO 3046 IFN
Ölmenge max. mit Filterwechsel	0,3 gal us
Starter Typ	Reversierstarter
Starterbatterie Spannung	0 V
Batterie Kapazität (Nennwert)	0 Ah

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	86,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)

Schallleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	11,8 ft/s2
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	19 - 113 °F
Betriebstemperaturbereich	19 - 113 °F
Messunsicherheit HAV	1,6 ft/s2

MECH. ANGABEN

Breite	19,7 in
Höhe	43,3 in
Betriebsgewicht	399,0 lb
Länge Deichsel in Arb.stell.	51,0 in
Unterfahrhöhe	30,6 - 34,9 in

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit	46,6 %
Zentrifugalkraft	6.744 lbf
Kraftübertragung	FKK
Flächenleistung	6.135,5 ft2/h
Schwingungen	5.400 1/min
Vorlauf	1,0 fps
Schwingungen (Hz)	90,0 Hz

ELEKTRIK

Codierungsmöglichkeiten	0
Reichweite Fernsteuerung max.	0,0 ft
Sendezeit Fernsteuerung max.	0 h

Empfohlener Batterie Typ	0
Akkuladezeit	0,00 h

HYDRAULIK

Arbeitsdruck Hydraulik	0,0 psi
Max. zulässiger Hydraulikdruck	0,0 psi

Eigene Attribute

Modelreihe	DPU
------------	-----

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Copyright © 2023 Wacker Neuson SE.